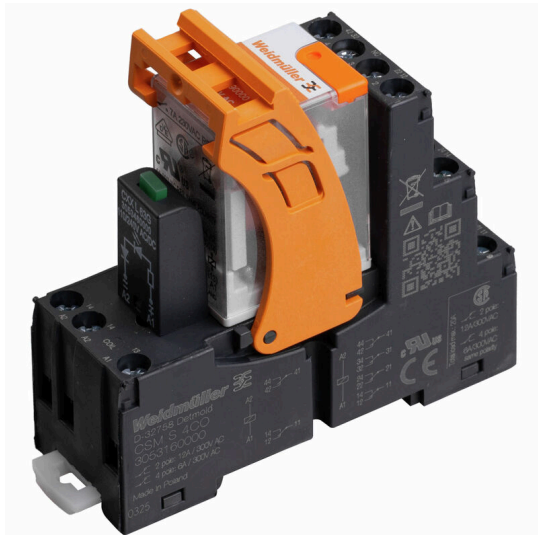


CRMKIT S 115VAC 4CO L UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmuller.com



Datos generales para pedido

Versión	, Número de contactos: 4, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 115 V AC, Intensidad permanente: 6 A, Conexión brida-tornillo, Pulsador de prueba disponible: No
Código	8000158998
Tipo	CRMKIT S 115VAC 4CO L UL
GTIN (EAN)	4099987371278
Cantidad	10 Pieza

CRMKIT S 115VAC 4CO L UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



UL File Number Search

[Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus)

E223474

Dimensiones y pesos

Profundidad	68.2 mm	Profundidad (pulgadas)	2.685 inch
Altura	80.3 mm	Altura (pulgadas)	3.1614 inch
Anchura	26.9 mm	Anchura (pulgadas)	1.0591 inch
Peso neto	1048.6 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Temperatura ambiente	-40 °C...55 °C
Temperatura de servicio		

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus)	E223474
-------------------------------	---------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	115 V AC	Intensidad nominal AC	9.5 mA
Potencia nominal	2,3 VA	Resistencia inductiva	16100 Ω ± 10 %
Indicador de estado	LED verde	La tensión de la bobina del relé de repuesto varía con respecto a la tensión nominal de alimentación de control	No
Tensión de la bobina del relé de repuesto	230 V AC		

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	6 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0.1 Hz	Tensión de conex. AC, max.	250 V
Tensión de conex. DC, max.	250 V	Intensidad de conexión	16 A / 20 ms
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1500	Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	168 W @ 24 V
Retardo de conexión	≤ 20 ms	Retardo en la desconexión	≤ 12 ms
Tipo de contacto	4 CO contact (AgNi)	Vida útil mecánica	2 x 10 ¹⁰ ciclos de conmutación
Potencia de conexión mínima	10 mA @ 12 V, 100 mA @ 5 V		

Datos generales

Altitud de funcionamiento	≤ 2000 m, sobre el nivel del mar
Carril de montaje	TS 35

CRMKIT S 115VAC 4CO L UL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Pulsador de prueba disponible	No	
Color	negro	
Componente de índice de inflamabilidad UL94	Componente	Manguito
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2
	Componente	Tapa del relé
	Índice de inflamabilidad UL94	V-2

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	250 V	Categoría de sobretensión	II
Resistencia a tensiones eléctricas, E/S	4 kVeff / 1 Min.	Resistencia a tensiones dieléctricas de contactos adyacentes	3 KVeff / 1 Min.
Resistencia a tensiones eléctricas de carril	4 kVeff / 1 Min.	Tipo de protección	IP20

Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (cURus)	E223474
-------------------------------	---------

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Longitud de desaislado, conexión nominal	8 mm
Par de apriete, min.	0.7 Nm	Sección de embornado, conexión nominal	2.5 mm ²
Sección de embornado, mín.	2.5 mm ²	Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 16
Sección de conexión del conductor, rígido, min.	2.5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG)	AWG 20	Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG)	AWG 16
Terminal tubular doble, min.	1.5 mm ²	Terminal tubular doble, max.	2.5 mm ²
Dimens. caña destornillador	PZ 1		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC001437	ETIM 9.0	EC001437
ETIM 10.0	EC001437	ECLASS 14.0	27-37-16-01
ECLASS 15.0	27-37-16-01		